

徐州市鑫隆机械有限公司年产 10000 件工程机械用 零部件制造项目竣工环境保护（废水、废气部分） 验收意见

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，2018 年 11 月 9 日，徐州市鑫隆机械有限公司组织召开《徐州市鑫隆机械有限公司年产 10000 件工程机械用零部件制造项目》废气、废水污染防治设施竣工环境保护验收会，验收工作组由徐州市鑫隆机械有限公司（建设单位）、江苏皓翔环境检测有限公司（验收监测单位和验收报告编制单位）及邀请 3 名专家组成（名单附后）。

验收工作组听取了建设单位及验收报告编制单位对该项目设计、施工、建设情况及环保设施运行情况、项目竣工环保验收监测情况的介绍，现场核查了该项目工程及环保设施的建设情况，审阅并核实了有关资料。经认真讨论，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

徐州市鑫隆机械有限公司位于徐州市经济开发区湖庄工业园，2018 年 5 月开工建设，2018 年 7 月竣工调试，2018 年 5 月 23 日取得了徐州经济开发区行政审批局《关于徐州市鑫隆机械有限公司年产 10000 件工程机械用零部件制造项目环境影响报告表的批复》（徐开环表复【2018】21 号）。

年产 10000 件工程机械用零部件制造项目建设内容为年工程机械用零部件 10000 件，其中 RP603 摊铺机结构件产品 880 件，RP803 摊铺机结构件产品 1223 件，RP903 摊铺机结构件产品 3167 件，RP953 摊铺机结构件产品 4230 件，RP1203 摊铺机结构件产品 500 件；总用地面积为 4000m²。

本次验收范围为该项目的废气废水污染防治与排放情况。

二、工程变动情况

与环评及批复内容相比较，本项目存在以下变化：

1、原环评埋地式一体化污水处理设施，实际为借用工业园内厕所，经化粪池处理后外运。

2、原环评电焊机 1 台、打磨机 1，实际建设电焊机 4 台，打磨机 5 台。

3、原环评建设打磨工艺采用脉冲干式打磨除尘器处理+15m 高排气筒处理，实际无排气筒，打磨废气无组织排放。

4、原环评建设噪声采用低噪声机械设备，对主要噪声源采取隔声、消声、减震等综合措施降噪，实际采用低噪声设备、厂房隔声和距离衰减等措施降噪。

经分析，产能和污染排放量满足环评要求，对照《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》（苏环办[2015]256 号）精神，本项目上述变动情况不属于重大变动，可纳入竣工环境保护验收管理。

三、环境保护设施落实情况

1、废水污染防治措施

环评批复要求：按照“清污分流、雨污分流”的要求，建设完善厂区排水系统。项目无生产废水外排，生活污水经新建高效复合式化粪池处理后，达《城市污水再生利用城市杂用水水质》(GB/T18920-2002)相应要求，回用于厂区绿化和洒水降尘。

实际建设：无生产废水，雨水经雨水管网收集后就近排入水体，生活废水借用工业园内厕所，经化粪池处理后外运。

2、废气污染防治措施

(1) 环评批复要求：切割粉尘采用脉冲式滤筒除尘器处理，通过 15m 高排气筒排放。

实际建设：采用脉冲式滤筒除尘器处理后，通过 15m 高排气筒排放。

经检测，废气排放满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 标准。

环评批复要求：焊接烟尘采用移动式烟尘净化器处理

实际建设：采用移动式烟尘净化器处理。

经检测，废气排放满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 标准；同时满足《工作场所有害因素职业接触限值》(GBZ2- 2002)的要求。

环评批复要求：打磨烟尘采用脉冲干式打磨除尘器处理，通过 15m 高排气筒排放。

实际建设：采用脉冲干式打磨除尘器处理，以无组织形式排放。

经检测，废气排放满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 标准。

3、污染物排放总量

本项目大气污染物中颗粒物、总量满足环评批复总量要求。

四、工程建设对环境的影响

根据监测结果，废气可以满足相应排放标准，本项目无生产废水，生活废水借用工业园内厕所，经化粪池处理后外运。本项目对周围环境质量影响较小。本项目卫生防护距离 100 米范围内无敏感环境目标。

六、验收结论

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，验收工作组认为《徐州市鑫隆机械有限公司年产 10000 件工程机械用零部件制造项目》建设地点、生产规模、生产工艺、污染防治措施、污染物排放浓度及排放总量等基本符合环评及批复要求，项目变动不属于重大变动。项目符合竣工环境保护验收条件，同意《徐州市鑫隆机械有限公司年产 10000 件工程机械用零部件制造项目》废水、废气通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

1、进一步完善企业环境管理制度、污染防治设施操作规程，进一步加强生产和环境管理，控制无组织废气的排放，减少对周围环境

的影响；

2、定期维护、保养环保设施，完善环保设施运行记录，做到污染物长期、稳定达标排放。

验收组长（签字）：

徐州市鑫隆机械有限公司（盖章）

2018年11月9日